Inde	X OI	f Cla	ims

Application No.	Applicant(s)
10/620,543	TAKAHASHI ET AL.
Examiner	Art Unit
David W. Scheuermann	2834

7	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

-	Z	Non-Elected
	_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im		_	D	ate			_	7		CI	aim				C	ate			_			CI	aim		_	_	Ę	ale				$\sqsupset$
Final	Original										Final	Original											Final	Original									
	_		+	+	+	+	$\perp$	$\pm$				51							コ	⇉	コ			101		$\Box$	コ	$\Box$	コ	$\exists$	1		コ
		5		$\Box$	$\perp$	$\Box$	$\perp$	$\perp$				52					$\dashv$	_	4	_	4			102	_	-	-	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	4
	B			4		_	4	1	_			53	Ш	Ш		Ш		$\dashv$	-1	-	4			103	_	-1	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$
	4	2	Щ	4	4	4	+	+	4			54	_	Н			-	-1	-1	-	$\dashv$			104 105	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	+	-	$\dashv$
<u> </u>	5	0	1	4	+	+		+	4			55 56	-	Н	_	Н		-	-	-	$\dashv$			106	$\dashv$	-	$\dashv$	-	$\dashv$	ᅱ	ᅱ	┪	$\dashv$
$\vdash$	6	7	$\vdash$	-+	+	+	┿	+	╣			57	╁	Н	Н	Н	H	$\dashv$	$\dashv$	-	ᅥ			107		_		М	$\dashv$	┪	寸	┪	コ
-	हि	2	$\vdash$	+	+	$\dashv$	-	╅	٦.			58	T	H		Н			$\neg$	一				108								T	
H	9	Z		1	十	十	十	1	7			59							$\neg$	$\neg$	$\neg$			109								$\Box$	
			$\Box$	_	$\top$		1	$\top$				60			Ш					$\Box$				110								$\Box$	
	11	U		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$					61							$\Box$					111	Ш	Ш	$\square$	Ш	$\sqcup$	_	$\sqcup$	_	Ш
	12	4		$\Box$	$\Box$	I		I				62	匚	L	L	Щ		Ш		4	_			112	L,	Ш	Щ	Ш	Ш	_		4	Ш
	(3	14	Ц	_	4	4	4	_	4			63	┞-	_	<u> </u>	_	-	Ш	_		$\dashv$			113	-		$\vdash$	Н	┝╌┤	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$
	10	0	Н	$\dashv$	-	+	4	+	4			64	⊢		H	$\vdash$	H	Н	-I	$\dashv$	$\dashv$		<u> </u>	114 115	H	$\vdash$		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	-	$\vdash$
<u> </u>	15		$\vdash$	+	+	+	+	+	4			65 66	⊢	$\vdash$	⊢	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		<u> </u>	116	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	Н	-	Н
<u> </u>	16	0	Н	٠,	+	+	+	+	┨			67	╁	$\vdash$	⊢		H	Н	$\neg$	$\neg$			$\vdash$	117	-	Н	Н	Н	Н			_	М
$\vdash$	18	2	$\vdash$	-	+	$\dashv$	-	╫	-		$\vdash$	68	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┪	H		Н		$\Box$		_	118		Н		П	П			┪	
-	(19		H	_	_	+	十	十	٦		$\vdash$	69		T	$\vdash$									119									
<b>-</b>	20		$\Box$	7	7	7	$\dashv$	十	╗			70	Т			Г								120									
	21				I		$\perp$					71	oxdot					П						121		П			Ш			_	Ш
	22							$\perp$				72		_	匚	L	<u>_</u>	Ц	Ш	$\Box$				122		Ш	_	Ш	Ш	Ш	Ш	_	Ш
	23		П			_	1	4	_		<u> </u>	73	┺	↓_	L	<u> </u>	<u> </u>		Ш	Ш			<u> </u>	123	<u> </u>	$\vdash$	⊢	L	Н	_	Н	$\dashv$	Н
<u>_</u>	_24	Ш	-	4	4	4	4	-	4		<u> </u>	74	ŀ	⊢	<del> </del>	-	ŀ	-		• • • •				124 125	├		H	-	$\vdash$	_	Н	$\dashv$	H
<u> </u>	25	Н-	Н	-	-	4	$\dashv$	+	4		<u> </u>	75 76	╀	╀	⊢	+	├-	$\vdash$	Н	$\vdash$	-		├─	125	┢	Н	<del> </del>	H	Н	_	Н	$\dashv$	Н
<u> </u>	26 27		$\vdash$	┥	╁	+	+	╅	╣			77	╁	╁	┢	┢	1		Н		_		$\vdash$	127	Н		$\vdash$	<b>-</b>	Н		Н	$\neg$	Н
-	28	$\vdash\vdash$	$\vdash$	┪	$\dashv$	-+	+	+	4		$\vdash$	78	+	╁	⊢	Н	i		Н	Н			<del>                                     </del>	128	┢			Н	Н	_	Н		Г
$\vdash$	29	$\vdash$	$\vdash$	┪	十	7	+	+	٦		_	79	T	1		1	1	Т	П					129									
	30		$\vdash$	┪	十	7	$\top$	7	7			80	1	Т			11							130									
	31						$\perp$	$\perp$				81	$oxed{\mathbb{L}}$			oxdot	1.							131							Ш		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$
	32			$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$				82				_	1				L		<u> </u>	132	_	L	┡	┞	┞	<u> </u>	Ш	Ш	⊢
	33			_	_	_	_	_	_		<u> </u>	83	<u> </u>	↓_	┖	┡	L	┖	Н	_	<u> </u>		<u> </u>	133	<u> </u>	<u> </u>	┡	₽	⊢	<u> </u>	$\vdash$	$\perp$	<del> </del> —
<u></u>	34	$\vdash$	$\sqcup$	_	4	-	$\dashv$	4	_		<u> — </u>	84	+	+-	⊢	1-	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			134	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	╁─┤	⊢	H	Н	-
<u> </u>	35		$\vdash$	ᅱ	$\dashv$	4	+	+	$\dashv$		<u> </u>	85 86	╁	╀	┝	+-	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$	136	H	-	$\vdash$	+-	Н	┝	$\vdash$	Н	$\vdash$
$\vdash$	36 37	++	$\vdash$	-	-+	+	+	+	$\dashv$		$\vdash$	87	+-	✝	+-	+	┢	1	$\vdash$	Н	$\vdash$	۱	$\vdash$	137	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
-	38	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	十	╅	┨		$\vdash$	88	+	1	†	1	十	$\vdash$	$\vdash$		Н		$\vdash$	138	Г		Г	$\vdash$	Г	$\vdash$	П		Г
	39		H	ᅥ	$\dashv$	7	十	_	$\dashv$			89	$\top$	1	T	T	Г							139									
	40	$\sqcap$	П		$\neg$	_1	╛	_				90	Ι	$I^{-}$	Γ		L				$\Box$			140			$\Box$						
	41											91	1								匚			141	L		_	L	匚	L		_	
	42				$\Box$		$\Box$	$\Box$	$\square$			92	L	L	L	L	1			<u> </u>	L		<b> </b>	142	L	1	₩	₩	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	⊢-
	43	1	$\sqcup$	Ц	$\perp$	_	4	4	_		<u> </u>	93	$\perp$	+-	╀	1	1	1		┡	$\vdash$	ł	-	143	┡	<del> </del>	⊢	╀	₩	<del> </del>	⊢	-	$\vdash$
<u> </u>	44	<del> </del> - -	$\sqcup$	$\dashv$	$\sqcup$	4	-	4	_		<b>—</b>	94	+	╀	╀	╀	╀	┡	<del> </del>	-	-	╢		144	$\vdash$	┨	-	+	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<b>—</b>	45	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	⊣			95 96	+	╁	$\vdash$	╀	╁	╀	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	146	┢	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	-	$\vdash$	-	<del>                                     </del>
$\vdash$	46	+ -	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ	+	+	ᅱ			97	╁╴	+	+	+-	+-	+	-	$\vdash$	<del> </del>	t	-	147	+	┪	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$
-	47	+-+-	╁┼	$\dashv$	$\dashv$	┥	-+	$\dashv$	ᅱ		-	98	+	+	t	+	十	1	1	$\vdash$	╁	t		148	H	$t^{-}$	<u> </u>	T	T	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
$\vdash$	49	+ +	H	H	$\vdash$	┪	-	+	$\dashv$		$\vdash$	99		$\top$	T	†	t	1	T	1	Т	ı		149	T	1	Г	T	$\vdash$	Γ		Г	П
	. 73		1 1	_	-		-	-	_	::::		100		+-	+-	+-	+-	+	-	-	+	1::::	-	150	•	1	_	+	1	1	1	_	$\overline{}$